

LEGENDA DI PROGETTO

-  Elettrodotto 380 kV d.t. "Colunga - Calenzano" - Tratto con sistema a loop passivo
-  Area di studio
-  Elettrodotto 380 kV s.t. "Colunga - Calenzano"
-  Elettrodotti esistenti oggetto di demolizione
-  Elettrodotti aerei esistenti
-  S.E. Calenzano esistente

REVISIONI					
	00	30/04/2016	Prima emissione	L.Morra - A.Molino Al Engineering	M. Frapporti (ING/SI/SAM)
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

	CODIFICA DELL'ELABORATO	
	DEDR04002BSA00627 _03	
PROGETTO	TITOLO	
RICAVATO DAL DOC. TERNA	<p>“Elettrodotto 380 kV semplice terna “S.E. Colunga - S.E. Calenzano” ed opere connesse PRESCRIZIONE A1 DEC VIA DM 0000275 del 17/11/2014 - Adozione di un sistema a loop passivo al fine di contenere l'induzione magnetica generata nel tratto in doppia terna, in ingresso alla S.E. di Calenzano”</p>	
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA	<p>STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE PIANO DI INDIRIZZO TERRITORIALE (PIT) REGIONE TOSCANA</p>	

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DEDR04002BSA00627_03.dwg	1 unità = 1 mt.	A4 / A3	1: 30.000	1 / 9

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna S.p.A.

This document contains information proprietary to Terna S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibit.

Legenda

Sistemi morfogenetici

	Costa a dune cordoni (CDC)		Collina a versanti ripidi sulle Unità Liguri (CLVr)
	Depressioni retrodunali (DER)		Affioramenti di rocce Ofiolitiche
	Costa alta (CAL)		Collina a versanti dolci sulle Unità Toscane (CTVd)
	Fondovalle (FON)		Collina a versanti ripidi sulle Unità Toscane (CTVr)
	Bacini di Esondazione (BES)		Montagna ignea (MOI)
	Pianura pensile (PPE)		Montagna antica su terreni del basamento (MASb)
	Alta pianura (ALP)		Montagna ringiovanita sui terreni silicei del basamento (MRSb)
	Depressioni umide (DEU)		Montagna su Unità da argillitiche a calcareo-marnose (MOL)
	Pianura bonificata per diversione e colmate (PBC)		Montagna dell'Appennino esterno (MAE)
	Margine Inferiore (MARI)		Montagna calcarea (MOC)
	Margine (MAR)		Montagna silicoclastica (MOS)
	Collina dei bacini neo-quadernari, litologie alternate (CBAt)		Dorsale carbonatica (DOC)
	Collina dei bacini neo-quadernari, argille dominanti (CBAG)		Dorsale silicoclastica (DOS)
	Collina dei bacini neo-quadernari, sabbie dominanti (CBSa)		Dorsale vulcanica (DOV)
	Collina sui depositi neo-quadernari con livelli resistenti (CBLr)		
	Collina su terreni silicei del basamento (CSB)		
	Collina su terreni neogenici deformati (CND)		
	Collina su terreni neogenici sollevati (CNS)		
	Collina calcarea (Cca)		
	Collina a versanti dolci sulle Unità Liguri (CLVd)		

Geositi

	Geositi puntuali
	Geositi lineari
	Geositi poligonali

Idrografia ed elementi meteo-marini

	Sorgenti geotermali
	Sorgenti carsiche

Forme carsiche

	Depressioni tettono-carsiche
	Ingressi grotte
	Aree carsiche

REVISIONI DEL FOGLIO	DATA	 TERNA GROUP	TITOLO		
			"Elettrodotto 380 kV semplice terna "S.E. Colunga - S.E. Calenzano" ed opere connesse PRESCRIZIONE A1 DEC VIA DM 0000275 del 17/11/2014 - Adozione di un sistema a loop passivo STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE - PIT REGIONE TOSCANA		
N.			CODIFICA DELL'ELABORATO	FOGLIO	SEGUE FG.
			DEDR04002BSA00627_03	2	9

ELEMENTI STRUTTURALI DELLA RETE ECOLOGICA

rete degli ecosistemi forestali

-  nodo forestale primario
-  nodo forestale secondario
-  matrice forestale ad elevata connettività
-  nuclei di connessione ed elementi forestali isolati
-  aree forestali in evoluzione a bassa connettività
-  corridoio ripariale

rete degli ecosistemi agropastorali

-  nodo degli agroecosistemi
-  matrice agroecosistemica collinare
-  matrice agroecosistemica di pianura
-  agroecosistema frammentato attivo
-  agroecosistema frammentato in abbandono con ricolonizzazione arborea\arbustiva
-  matrice agroecosistemica di pianura urbanizzata
-  agroecosistema intensivo

ecosistemi palustri e fluviali

-  zone umide
-  corridoi fluviali

ecosistemi costieri

-  coste sabbiose prive di sistemi dunali
-  coste sabbiose con ecosistemi dunali integri o parzialmente alterati
-  coste rocciose

ecosistemi rupestri e calanchivi

-  ambienti rocciosi o calanchivi

superficie artificiale

-  area urbanizzata

ELEMENTI FUNZIONALI DELLA RETE ECOLOGICA

-  direttrice di connettività extraregionale da mantenere
-  direttrice di connettività da ricostituire
-  direttrice di connettività da riqualificare
-  corridoio ecologico costiero da riqualificare
-  corridoio ecologico fluviale da riqualificare
-  barriera infrastrutturale da mitigare
-  aree ad elevata urbanizzazione con funzione di barriera da mitigare
-  aree critiche per processi di artificializzazione
-  aree critiche per processi di abbandono e di artificializzazione
-  aree critiche per processi di abbandono culturale e dinamiche naturali

REVISIONI DEL FOGLIO	DATA		TITOLO		
			"Elettrodotto 380 kV semplice terna "S.E. Colunga - S.E. Calenzano" ed opere connesse PRESCRIZIONE A1 DEC VIA DM 0000275 del 17/11/2014 - Adozione di un sistema a loop passivo STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE - PIT REGIONE TOSCANA		
N.		CODIFICA DELL'ELABORATO		FOGLIO	SEGUE FG.
		DEDR04002BSA00627_03		4	9

legenda

Carta del Territorio Urbanizzato

edifici

-  edifici presenti al 1830
-  edifici presenti al 1954
-  edifici presenti al 2012

confini dell'urbanizzato

-  aree ad edificato continuo al 1830
-  aree ad edificato continuo al 1954
-  aree ad edificato continuo al 2012

infrastrutture viarie

-  viabilità al 1954 di prima classe (> 8 m)
-  viabilità al 1954 di seconda classe (< 8 m, > 6 m)
-  viabilità al 1954 di terza classe (< 6 m)
-  tracciati viarii fondativi (sec. XIX)
-  ferrovia
-  ferrovia dismessa
-  Autostrade - Strade a Grande Comunicazione
-  viabilità principale al 2012

Classificazione dei morfotipi urbani: i tessuti della città contemporanea

TESSUTI URBANI A PREVALENTE FUNZIONE RESIDENZIALE E MISTA

- T.R.1. Tessuto ad isolati chiusi o semichiusi
- T.R.2. Tessuto ad isolati aperti e lotti residenziali isolati
- T.R.3. Tessuto ad isolati aperti e blocchi prevalentemente residenziali
- T.R.4. Tessuto ad isolati aperti e blocchi prevalentemente residenziali di edilizia pianificata
- T.R.5. Tessuto puntiforme
- T.R.6. Tessuto a tipologie miste
- T.R.7. Tessuto sfrangiato di margine

TESSUTI URBANI o EXTRAURBANI A PREVALENTE FUNZIONE RESIDENZIALE E MISTA - Frangie periurbane e città diffusa

- T.R.8. Tessuto lineare (a pettine o ramificato) aggregazioni
- T.R.9. Tessuto reticolare o diffuso

TESSUTI EXTRAURBANI A PREVALENTE FUNZIONE RESIDENZIALE E MISTA

- T.R.10. Campagna abitata
- T.R.11. Campagna urbanizzata
- T.R.12. Piccoli agglomerati extraurbani

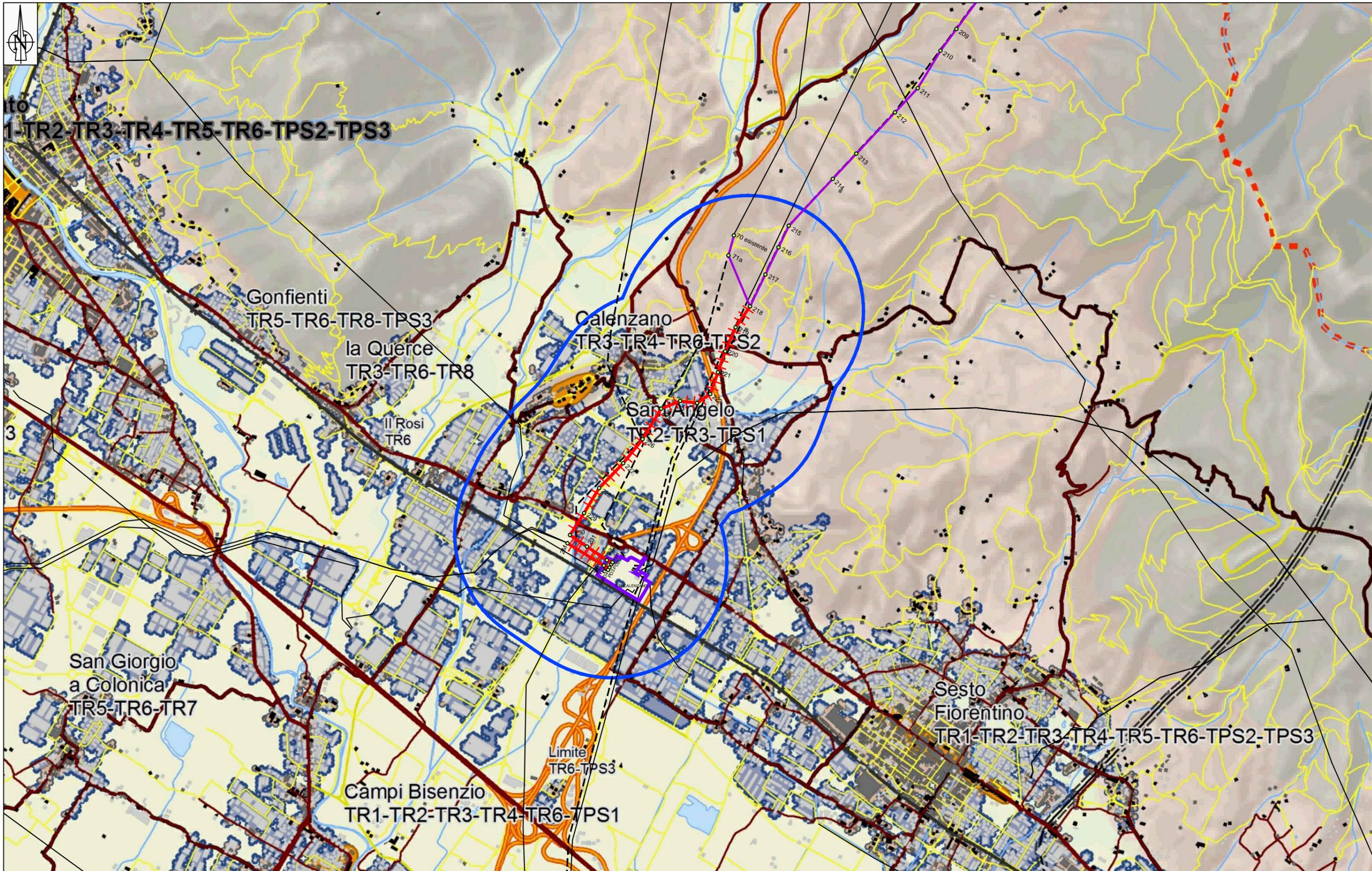
TESSUTI DELLA CITTA' PRODUTTIVA E SPECIALISTICA

- T.P.S.1. Tessuto a proliferazione produttiva lineare
- T.P.S.2. Tessuto a piattaforme produttive – commerciali – direzionali
- T.P.S.3. Insule specializzate
- T.P.S.4. Tessuto a piattaforme residenziale e turistico-ricettiva

La Carta del Territorio Urbanizzato rappresenta una ipotesi di perimetrazione delle aree urbanizzate utilizzando un modello geo-statistico per la illustrazione del quale si rimanda al capitolo relativo alla metodologia generale della 3a Invariante a livello regionale. Allo stesso capitolo si rinvia per le specificazioni normative relative alla applicazione del metodo per la perimetrazione del territorio urbanizzato a livello comunale.

REVISIONI DEL FOGLIO		TITOLO		
N.	DATA	"Elettrodotto 380 kV semplice terna "S.E. Colunga - S.E. Calenzano" ed opere connesse PRESCRIZIONE A1 DEC VIA DM 0000275 del 17/11/2014 - Adozione di un sistema a loop passivo STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE - PIT REGIONE TOSCANA		
		CODIFICA DELL'ELABORATO	FOGLIO	SEGUE FG.
		DEDR04002BSA00627_03	6	9





Scala: 1:30.000

REVISIONI DEL FOGLIO		DATA
N.		



TITOLO		
"Elettrodotto 380 kV semplice terna "S.E. Colunga - S.E. Calenzano" ed opere connesse PRESCRIZIONE A1 DEC VIA DM 0000275 del 17/11/2014 - Adozione di un sistema a loop passivo STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE - PIT REGIONE TOSCANA		
CODIFICA DELL'ELABORATO	FOGLIO	SEGUE FG.
DEDR04002BSA00627_03	7	9



Regione Toscana

CARTA DEI CARATTERI DEL PAESAGGIO



Centro Interuniversitario
Scienze del Territorio

Scala 1:50000

INSEDIAMENTI E INFRASTRUTTURE

-  centri matrice
-  insediamenti al 1850
-  insediamenti al 1954
-  insediamenti civili recenti
-  insediamenti produttivi recenti
-  percorsi fondativi
-  viabilità recente
-  aeroporti
-  aree estrattive

COLTIVI E SISTEMAZIONI IDRULICHE-AGRARIE

-  trama dei seminativi di pianura
-  aree a vivaio
-  serre
-  vigneti
-  oliveti
-  zone agricole eterogenee
-  vigneti terrazzati
-  oliveti terrazzati
-  zone agricole eterogenee terrazzate

FASCE BATIMETRICHE

-  0-10
-  10-50
-  50-100
-  100-200
-  200-500
-  >500

CARATTERIZZAZIONE VEGETAZIONALE DEI BOSCHI E DELLE AREE SEMI-NATURALI

-  boschi a prevalenza di leccio
-  boschi a prevalenza di sughera
-  boschi a prevalenza di rovere
-  boschi a prevalenza di faggio
-  boschi a prevalenza di pini
-  boschi a prevalenza di cipresso
-  boschi di abete rosso
-  boschi di abete bianco
-  macchia mediterranea
-  gariga
-  vegetazione ofiolitica
-  pascoli e incolti di montagna
-  castagneti da frutto

CARATTERIZZAZIONE FISIOGRAFICA DEI BOSCHI E DELLE AREE SEMI-NATURALI

-  Vegetazione ripariale
-  Boschi planiziali
-  Boschi di collina
-  Boschi di dorsale
-  Boschi di montagna

AREE UMIDE ED ELEMENTI IDRICI

-  aree umide
-  corsi d'acqua
-  bacini d'acqua

											TITOLO			
											"Elettrodotto 380 kV semplice terna "S.E. Colunga - S.E. Calenzano" ed opere connesse PRESCRIZIONE A1 DEC VIA DM 0000275 del 17/11/2014 - Adozione di un sistema a loop passivo STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE - PIT REGIONE TOSCANA			
												CODIFICA DELL'ELABORATO	FOGLIO	SEGUE FG.
												DEDR04002BSA00627_03	8	9





Scala:1:30.000

N.	REVISIONI DEL FOGLIO	DATA

Terna Rete Italia
TERNA GROUP



TITOLO		
"Elettrodotto 380 kV semplice terna "S.E. Colunga - S.E. Calenzano" ed opere connesse PRESCRIZIONE A1 DEC VIA DM 0000275 del 17/11/2014 - Adozione di un sistema a loop passivo STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE - PIT REGIONE TOSCANA		
CODIFICA DELL'ELABORATO	FOGLIO	SEGUE FG.
DEDR04002BSA00627_03	9	9